

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数先物 Index futures
 分類 Product Class : TOPIXF_n

銘柄		163120005	
Contract Issue		FUT_TOPIX_1812	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ソシエテ・ ジェネラル Societe Generale	28,047	ソシエテ・ ジェネラル Societe Generale	30,400
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	23,287	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	23,627
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	13,928	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	13,963
野村証券 Nomura Securities	4,165	ドイツ証券 Deutsche Securities	4,204
ドイツ証券 Deutsche Securities	3,904	モルガンスタンレー Morgan Stanley	3,425
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	3,061	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	3,314
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	2,756	野村証券 Nomura Securities	2,883
クレディ・ スイス証券 Credit Suisse Japan	2,715	クレディ・ スイス証券 Credit Suisse Japan	2,738
モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,486	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2,662
みずほ証券 Mizuho Securities	2,322	バークレイズ証券 Barclays Japan	2,102
バークレイズ証券 Barclays Japan	2,302	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,117
U B S 証券 UBS Securities Japan	1,366	S B I 証券 SBI SECURITIES	991
大和証券 Daiwa Securities	1,193	U B S 証券 UBS Securities Japan	852
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	546	みずほ証券 Mizuho Securities	602
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	531	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	566
S B I 証券 SBI SECURITIES	487	カブドットコム証券 kabu.com Securities	462
三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	475	大和証券 Daiwa Securities	372
カブドットコム証券 kabu.com Securities	447	豊証券 Yutaka Securities	297
シティグループ証券 Citigroup Japan	426	三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	281
豊証券 Yutaka Securities	300	シティグループ証券 Citigroup Japan	216

銘柄		164030005	
Contract Issue		FUT_TOPIX_1903	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	2	S B I 証券 SBI SECURITIES	3
みずほ証券 Mizuho Securities	1		

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数先物 Index futures
 分類 Product Class : NK225F

銘柄		163120018	
Contract Issue		FUT_NK225_1812	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	34,823	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	39,091
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	26,281	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	27,260
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	9,003	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	8,875
野村証券 Nomura Securities	7,624	野村証券 Nomura Securities	7,452
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	5,090	モルガンスタンレー Morgan Stanley	5,214
S B I 証券 SBI SECURITIES	4,152	S B I 証券 SBI SECURITIES	4,292
モルガンスタンレー Morgan Stanley	3,729	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	3,485
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	2,665	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	2,766
ドイツ証券 Deutsche Securities	2,632	みずほ証券 Mizuho Securities	2,461
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	2,574	楽天証券 Rakuten Securities	2,033
楽天証券 Rakuten Securities	1,977	大和証券 Daiwa Securities	1,464
U B S 証券 UBS Securities Japan	1,929	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	1,463
みずほ証券 Mizuho Securities	1,800	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1,456
バークレイズ証券 Barclays Japan	1,712	ドイツ証券 Deutsche Securities	1,380
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1,409	岡三証券 OKASAN	1,214
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	1,395	U B S 証券 UBS Securities Japan	1,184
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1,364	松井証券 MATSUI SECURITIES	973
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	1,209	G M O クリック証券 GMO CLICK	944
大和証券 Daiwa Securities	1,166	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	880
松井証券 MATSUI SECURITIES	1,015	日産証券 Nissan Securities	767

銘柄		164030018	
Contract Issue		FUT_NK225_1903	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	400	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	593
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	324	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	252
楽天証券 Rakuten Securities	187	S B I 証券 SBI SECURITIES	190
S B I 証券 SBI SECURITIES	158	カブドットコム証券 kabu.com Securities	93
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	126	楽天証券 Rakuten Securities	91
カブドットコム証券 kabu.com Securities	76	松井証券 MATSUI SECURITIES	75
松井証券 MATSUI SECURITIES	48	岡三証券 OKASAN	40
岡三証券 OKASAN	39	日産証券 Nissan Securities	35
日産証券 Nissan Securities	26	G M O クリック証券 GMO CLICK	24
G M O クリック証券 GMO CLICK	23	マネックス証券 Monex	17
ライブスター証券 livestar Securities	19	大和証券 Daiwa Securities	13
マネックス証券 Monex	14	フィリップ証券 Phillip Securities	9
フィリップ証券 Phillip Securities	12	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	8
大和証券 Daiwa Securities	7	ライブスター証券 livestar Securities	6
光証券 HIKARI SECURITIES	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1	三京証券 Sankyo Securities	4
		立花証券 TACHIBANA	2
		光世証券 The Kosei Securities	2
		光証券 HIKARI SECURITIES	1
		J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数先物 Index futures
 分類 Product Class : NK225MF

銘柄		銘柄	
Contract Issue		Contract Issue	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B Nアムロクリア	42,245	A B Nアムロクリア	53,086
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	38,484	メリルリンチ日本証券	22,216
Societe Generale		Merrill Lynch Japan	
メリルリンチ日本証券	21,505	ソシエテ・ジェネラル	16,830
Merrill Lynch Japan		Societe Generale	
ゴールドマンサックス	11,000	ゴールドマンサックス	8,945
Goldman Sachs		Goldman Sachs	
S B I証券	4,987	J Pモルガン証券	8,857
SBI SECURITIES		JPMorgan Japan	
楽天証券	3,051	S B I証券	6,467
Rakuten Securities		SBI SECURITIES	
三菱UFJモルガン	2,582	S M B C日興証券	3,070
Mitsubishi UFJ Mor		SMBC Nikko Sec	
B N Pパリバ証券	2,537	ドイツ証券	2,797
BNP Paribas (Japan)		Deutsche Securities	
カブドットコム証券	2,378	楽天証券	2,750
kabu.com Securities		Rakuten Securities	
J Pモルガン証券	2,066	みずほ証券	2,160
JPMorgan Japan		Mizuho Securities	
松井証券	1,053	H S B C証券	1,000
MATSUI SECURITIES		HSBC (Japan)	
S M B C日興証券	573	カブドットコム証券	970
SMBC Nikko Sec		kabu.com Securities	
マネックス証券	456	東海東京証券	954
Monex		Tokai Tokyo Sec	
ライブスター証券	302	松井証券	680
livestar Securities		MATSUI SECURITIES	
G M Oクリック証券	268	B N Pパリバ証券	642
GMO CLICK		BNP Paribas (Japan)	
日産証券	209	大和証券	596
Nissan Securities		Daiwa Securities	
大和証券	174	マネックス証券	408
Daiwa Securities		Monex	
ドイツ証券	161	野村證券	337
Deutsche Securities		Nomura Securities	
岡三証券	158	岡三証券	313
OKASAN		OKASAN	
廣田証券	128	G M Oクリック証券	313
HIROTA SECURITIES		GMO CLICK	

銘柄		銘柄	
Contract Issue		Contract Issue	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B Nアムロクリア	5,222	A B Nアムロクリア	6,428
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	1,958	ソシエテ・ジェネラル	1,499
Societe Generale		Societe Generale	
S B I証券	1,189	楽天証券	992
SBI SECURITIES		Rakuten Securities	
メリルリンチ日本証券	973	S B I証券	958
Merrill Lynch Japan		SBI SECURITIES	
楽天証券	833	カブドットコム証券	533
Rakuten Securities		kabu.com Securities	
マネックス証券	363	マネックス証券	489
Monex		Monex	
カブドットコム証券	296	松井証券	141
kabu.com Securities		MATSUI SECURITIES	
インタラクティブ証券	193	ライブスター証券	119
Interactive Brokers		livestar Securities	
松井証券	156	大和証券	94
MATSUI SECURITIES		Daiwa Securities	
ライブスター証券	144	G M Oクリック証券	92
livestar Securities		GMO CLICK	
大和証券	56	インタラクティブ証券	54
Daiwa Securities		Interactive Brokers	
岡三証券	51	メリルリンチ日本証券	44
OKASAN		Merrill Lynch Japan	
日産証券	34	岡三証券	37
Nissan Securities		OKASAN	
G M Oクリック証券	33	日産証券	22
GMO CLICK		Nissan Securities	
立花証券	19	立花証券	21
TACHIBANA		TACHIBANA	
B N Pパリバ証券	18	B N Pパリバ証券	18
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
岩井コスモ証券	11	岩井コスモ証券	9
IwaiCosmo		IwaiCosmo	
ひびき証券	5	フィリップ証券	4
Hibiki Securities		Phillip Securities	
フィリップ証券	4	光世証券	3
Phillip Securities		The Kosei Securities	
ドイツ証券	1	ドイツ証券	2
Deutsche Securities		Deutsche Securities	

銘柄		銘柄	
Contract Issue		Contract Issue	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B Nアムロクリア	527,040	A B Nアムロクリア	537,128
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	293,431	ソシエテ・ジェネラル	304,399
Societe Generale		Societe Generale	
メリルリンチ日本証券	85,336	メリルリンチ日本証券	83,960
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
S B I証券	50,072	S B I証券	46,420
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
松井証券	37,505	松井証券	37,476
MATSUI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
B N Pパリバ証券	26,107	楽天証券	25,605
BNP Paribas (Japan)		Rakuten Securities	
楽天証券	24,959	B N Pパリバ証券	24,547
Rakuten Securities		BNP Paribas (Japan)	
岡三証券	22,030	岡三証券	22,669
OKASAN		OKASAN	
カブドットコム証券	21,773	カブドットコム証券	22,142
kabu.com Securities		kabu.com Securities	
J Pモルガン証券	16,897	ゴールドマンサックス	15,083
JPMorgan Japan		Goldman Sachs	
野村證券	15,466	G M Oクリック証券	12,517
Nomura Securities		GMO CLICK	
ゴールドマンサックス	15,047	野村證券	12,426
Goldman Sachs		Nomura Securities	
モルガンスタンレー	12,920	J Pモルガン証券	12,044
Morgan Stanley		JPMorgan Japan	
みずほ証券	12,144	モルガンスタンレー	10,206
Mizuho Securities		Morgan Stanley	
G M Oクリック証券	11,660	みずほ証券	8,903
GMO CLICK		Mizuho Securities	
マネックス証券	6,283	大和証券	8,178
Monex		Daiwa Securities	
クレディ・スイス証券	5,416	マネックス証券	7,074
Credit Suisse Japan		Monex	
東海東京証券	5,305	三菱UFJモルガン	6,716
Tokai Tokyo Sec		Mitsubishi UFJ Mor	
パークレイズ証券	5,256	東海東京証券	5,762
Barclays Japan		Tokai Tokyo Sec	
大和証券	5,170	日産証券	4,602
Daiwa Securities		Nissan Securities	

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		133101618	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_21625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	757	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	915
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	660	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	607
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	395	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	326
S B I 証券 SBI SECURITIES	247	S B I 証券 SBI SECURITIES	299
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	182	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	103
カブドットコム証券 kabu.com Securities	90	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	65
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	70	楽天証券 Rakuten Securities	63
野村証券 Nomura Securities	43	野村証券 Nomura Securities	61
ライブスター証券 livestar Securities	41	光世証券 The Kosei Securities	53
楽天証券 Rakuten Securities	41	廣田証券 HIROTA SECURITIES	48
みずほ証券 Mizuho Securities	35	松井証券 MATSUI SECURITIES	42
松井証券 MATSUI SECURITIES	34	カブドットコム証券 kabu.com Securities	34
廣田証券 HIROTA SECURITIES	28	ライブスター証券 livestar Securities	28
フィリップ証券 Phillip Securities	26	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	20
マネックス証券 Monex	15	GMOクリック証券 GMO CLICK	15
GMOクリック証券 GMO CLICK	12	マネックス証券 Monex	12
大和証券 Daiwa Securities	12	豊証券 Yutaka Securities	12
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	10	大和証券 Daiwa Securities	7
豊証券 Yutaka Securities	10	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
日産証券 Nissan Securities	4	ドイツ証券 Deutsche Securities	1

銘柄		133101618	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_21625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		フィリップ証券 Phillip Securities	1
		日産証券 Nissan Securities	1

銘柄		133101718	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_21750	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,944	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,467
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,121	S B I 証券 SBI SECURITIES	1,424
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	821	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,137
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	694	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	749
S B I 証券 SBI SECURITIES	433	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	694
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	407	山和証券 YAMAWA	228
カブドットコム証券 kabu.com Securities	235	廣田証券 HIROTA SECURITIES	204
山和証券 YAMAWA	228	松井証券 MATSUI SECURITIES	195
廣田証券 HIROTA SECURITIES	210	野村証券 Nomura Securities	110
松井証券 MATSUI SECURITIES	174	光世証券 The Kosei Securities	110
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	122	U B S 証券 UBS Securities Japan	100
楽天証券 Rakuten Securities	95	楽天証券 Rakuten Securities	86
みずほ証券 Mizuho Securities	57	カブドットコム証券 kabu.com Securities	76
大和証券 Daiwa Securities	47	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	70
マネックス証券 Monex	43	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	40
極東証券 KYOKUTO	30	極東証券 KYOKUTO	30
GMOクリック証券 GMO CLICK	30	GMOクリック証券 GMO CLICK	27
ライブスター証券 livestar Securities	30	大和証券 Daiwa Securities	25
豊証券 Yutaka Securities	22	豊証券 Yutaka Securities	22
野村証券 Nomura Securities	20	ライブスター証券 livestar Securities	19

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄	133101718		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_21750		
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	20		

銘柄	133101818		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_21875		
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,400	U B S 証券 UBS Securities Japan	1,108
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	873	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	952
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	600	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	785
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	503	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	624
S B I 証券 SBI SECURITIES	466	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	601
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	400	S B I 証券 SBI SECURITIES	319
松井証券 MATSUI SECURITIES	125	松井証券 MATSUI SECURITIES	80
廣田証券 HIROTA SECURITIES	76	廣田証券 HIROTA SECURITIES	76
野村證券 Nomura Securities	55	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	50
楽天証券 Rakuten Securities	53	カブドットコム証券 kabu.com Securities	43
カブドットコム証券 kabu.com Securities	48	楽天証券 Rakuten Securities	38
ライブスター証券 livestar Securities	46	G M O クリック証券 GMO CLICK	25
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	33	岡三証券 OKASAN	24
G M O クリック証券 GMO CLICK	30	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	20
パークレイズ証券 Barclays Japan	30	野村證券 Nomura Securities	20
みずほ証券 Mizuho Securities	28	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	17
マネックス証券 Monex	14	大和証券 Daiwa Securities	14
岡三証券 OKASAN	13	ライブスター証券 livestar Securities	11
H S B C 証券 HSBC (Japan)	11	マネックス証券 Monex	7
大和証券 Daiwa Securities	10	安藤証券 ANDO SECURITIES	6

銘柄	133102018		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_22000		
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	2,117	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	4,062
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1,985	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,683
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,598	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1,295
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,417	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1,278
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1,357	山和証券 YAMAWA	648
S B I 証券 SBI SECURITIES	965	廣田証券 HIROTA SECURITIES	610
山和証券 YAMAWA	648	カブドットコム証券 kabu.com Securities	571
パークレイズ証券 Barclays Japan	631	S B I 証券 SBI SECURITIES	498
廣田証券 HIROTA SECURITIES	413	モルガンスタンレー Morgan Stanley	355
カブドットコム証券 kabu.com Securities	335	みずほ証券 Mizuho Securities	340
松井証券 MATSUI SECURITIES	212	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	320
シティグループ証券 Citigroup Japan	210	U B S 証券 UBS Securities Japan	302
H S B C 証券 HSBC (Japan)	200	野村證券 Nomura Securities	258
楽天証券 Rakuten Securities	197	パークレイズ証券 Barclays Japan	200
安藤証券 ANDO SECURITIES	141	シティグループ証券 Citigroup Japan	190
野村證券 Nomura Securities	120	楽天証券 Rakuten Securities	135
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	118	松井証券 MATSUI SECURITIES	131
三木証券 MIKI SECURITIES	115	安藤証券 ANDO SECURITIES	131
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	115	三木証券 MIKI SECURITIES	115
大和証券 Daiwa Securities	110	岡三証券 OKASAN	73

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		133102118	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	755	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,118
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	464	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	523
モルガンスタンレー Morgan Stanley	440	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	449
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	413	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	413
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	401	S B I 証券 SBI SECURITIES	215
S B I 証券 SBI SECURITIES	288	カブドットコム証券 kabu.com Securities	148
松井証券 MATSUI SECURITIES	87	大和証券 Daiwa Securities	66
楽天証券 Rakuten Securities	82	楽天証券 Rakuten Securities	59
カブドットコム証券 kabu.com Securities	70	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	50
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	28	松井証券 MATSUI SECURITIES	37
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	23	廣田証券 HIROTA SECURITIES	16
ライブスター証券 livestar Securities	21	岡三証券 OKASAN	14
廣田証券 HIROTA SECURITIES	16	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	13
岡三証券 OKASAN	13	ライブスター証券 livestar Securities	8
マネックス証券 Monex	12	マネックス証券 Monex	7
安藤証券 ANDO SECURITIES	11	G M O クリック証券 GMO CLICK	6
G M O クリック証券 GMO CLICK	8	日産証券 Nissan Securities	6
豊証券 Yutaka Securities	7	モルガンスタンレー Morgan Stanley	5
フィリップ証券 Phillip Securities	7	豊証券 Yutaka Securities	2
日産証券 Nissan Securities	6	サスケハナ・ホンコン Susquehanna	1

銘柄		133102118	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		フィリップ証券 Phillip Securities	1

銘柄		133102218	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22250	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	2,436	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,640
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	821	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,335
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	733	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	950
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	687	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	847
S B I 証券 SBI SECURITIES	571	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	689
野村証券 Nomura Securities	458	S B I 証券 SBI SECURITIES	573
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	395	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	370
シティグループ証券 Citigroup Japan	374	パークレイズ証券 Barclays Japan	200
松井証券 MATSUI SECURITIES	185	カブドットコム証券 kabu.com Securities	154
楽天証券 Rakuten Securities	132	松井証券 MATSUI SECURITIES	151
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	105	楽天証券 Rakuten Securities	129
モルガンスタンレー Morgan Stanley	104	シティグループ証券 Citigroup Japan	110
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	100	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	53
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	99	ライブスター証券 livestar Securities	52
カブドットコム証券 kabu.com Securities	73	ドイツ証券 Deutsche Securities	52
パークレイズ証券 Barclays Japan	68	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	35
廣田証券 HIROTA SECURITIES	51	U B S 証券 UBS Securities Japan	30
ライブスター証券 livestar Securities	25	マネックス証券 Monex	29
岡三証券 OKASAN	24	廣田証券 HIROTA SECURITIES	27
マネックス証券 Monex	23	岡三証券 OKASAN	20

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		133102318	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22375	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,335	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,050
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	626	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	663
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	476	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	592
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	440	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	409
S B I 証券 SBI SECURITIES	199	S B I 証券 SBI SECURITIES	395
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	199	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	136
野村證券 Nomura Securities	100	松井証券 MATSUI SECURITIES	110
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	90	廣田証券 HIROTA SECURITIES	71
楽天証券 Rakuten Securities	82	カブドットコム証券 kabu.com Securities	70
岡三証券 OKASAN	34	楽天証券 Rakuten Securities	49
カブドットコム証券 kabu.com Securities	30	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	37
モルガンスタンレー Morgan Stanley	26	岡三証券 OKASAN	35
松井証券 MATSUI SECURITIES	25	ライブスター証券 livestar Securities	32
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	13	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	16
GMOクリック証券 GMO CLICK	9	モルガンスタンレー Morgan Stanley	14
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	8	みずほ証券 Mizuho Securities	11
豊証券 Yutaka Securities	8	大和証券 Daiwa Securities	11
日産証券 Nissan Securities	8	日産証券 Nissan Securities	8
ライブスター証券 livestar Securities	8	豊証券 Yutaka Securities	7
立花証券 TACHIBANA	6	立花証券 TACHIBANA	6

銘柄		133102318	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22375	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		マネックス証券 Monex	6

銘柄		133102518	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22500	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	2,041	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	2,154
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,743	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	838
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	833	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	772
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	780	S B I 証券 SBI SECURITIES	609
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	424	パークレイズ証券 Barclays Japan	500
カブドットコム証券 kabu.com Securities	408	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	391
S B I 証券 SBI SECURITIES	382	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	375
野村證券 Nomura Securities	311	U B S 証券 UBS Securities Japan	363
楽天証券 Rakuten Securities	177	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	320
モルガンスタンレー Morgan Stanley	165	楽天証券 Rakuten Securities	230
みずほ証券 Mizuho Securities	138	カブドットコム証券 kabu.com Securities	218
松井証券 MATSUI SECURITIES	133	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	175
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	107	松井証券 MATSUI SECURITIES	154
山和証券 YAMAWA	82	廣田証券 HIROTA SECURITIES	144
岡三証券 OKASAN	67	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	116
丸八証券 Maruhachi Securities	50	モルガンスタンレー Morgan Stanley	106
シティグループ証券 Citigroup Japan	50	野村證券 Nomura Securities	100
H S B C 証券 HSBC (Japan)	36	豊証券 Yutaka Securities	82
廣田証券 HIROTA SECURITIES	35	山和証券 YAMAWA	82
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	35	ライブスター証券 livestar Securities	71

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		133102618	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア	903	A B N アムロクリア	1,107
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	614	ソシエテ・ジェネラル	659
Merrill Lynch Japan		Societe Generale	
B N P パリバ証券	360	メリルリンチ日本証券	572
BNP Paribas (Japan)		Merrill Lynch Japan	
ゴールドマンサックス	350	B N P パリバ証券	274
Goldman Sachs		BNP Paribas (Japan)	
野村證券	279	S B I 証券	204
Nomura Securities		SBI SECURITIES	
モルガンスタンレー	268	カブドットコム証券	139
Morgan Stanley		kabu.com Securities	
ソシエテ・ジェネラル	221	モルガンスタンレー	97
Societe Generale		Morgan Stanley	
S B I 証券	83	楽天証券	61
SBI SECURITIES		Rakuten Securities	
H S B C 証券	65	松井証券	51
HSBC (Japan)		MATSUI SECURITIES	
丸八証券	45	丸八証券	45
Maruhachi Securities		Maruhachi Securities	
楽天証券	38	大和証券	43
Rakuten Securities		Daiwa Securities	
カブドットコム証券	31	J P モルガン証券	25
kabu.com Securities		JPMorgan Japan	
バークレイズ証券	30	インタラクティブ証券	15
Barclays Japan		Interactive Brokers	
松井証券	26	ライブスター証券	14
MATSUI SECURITIES		livestar Securities	
廣田証券	11	ドイツ証券	14
HIROTA SECURITIES		Deutsche Securities	
岡三証券	6	廣田証券	10
OKASAN		HIROTA SECURITIES	
インタラクティブ証券	3	マネックス証券	5
Interactive Brokers		Monex	
ライブスター証券	3	サスケハナ・ホンコン	3
livestar Securities		Susquehanna	
みずほ証券	2	S M B C 日興証券	2
Mizuho Securities		SMBC Nikko Sec	
サスケハナ・ホンコン	2	岩井コスモ証券	1
Susquehanna		IwaiCosmo	

銘柄		133102618	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		岡三証券	1
		OKASAN	
		フィリップ証券	1
		Phillip Securities	
		G M O クリック証券	1
		GMO CLICK	

銘柄		133102718	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22750	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア	1,435	S B I 証券	723
ABN AMRO Clearing		SBI SECURITIES	
ソシエテ・ジェネラル	442	J P モルガン証券	533
Societe Generale		JPMorgan Japan	
B N P パリバ証券	437	A B N アムロクリア	395
BNP Paribas (Japan)		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	353	メリルリンチ日本証券	313
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
モルガンスタンレー	163	みずほ証券	300
Morgan Stanley		Mizuho Securities	
S B I 証券	123	ソシエテ・ジェネラル	288
SBI SECURITIES		Societe Generale	
H S B C 証券	100	B N P パリバ証券	209
HSBC (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
松井証券	62	カブドットコム証券	141
MATSUI SECURITIES		kabu.com Securities	
カブドットコム証券	48	松井証券	135
kabu.com Securities		MATSUI SECURITIES	
楽天証券	35	楽天証券	74
Rakuten Securities		Rakuten Securities	
ライブスター証券	25	ドイツ証券	59
livestar Securities		Deutsche Securities	
U B S 証券	25	S M B C 日興証券	36
UBS Securities Japan		SMBC Nikko Sec	
岡三証券	23	廣田証券	32
OKASAN		HIROTA SECURITIES	
J P モルガン証券	16	東海東京証券	20
JPMorgan Japan		Tokai Tokyo Sec	
インタラクティブ証券	15	大和証券	19
Interactive Brokers		Daiwa Securities	
野村證券	15	岡三証券	19
Nomura Securities		OKASAN	
マネックス証券	13	ライブスター証券	18
Monex		livestar Securities	
丸八証券	12	丸八証券	12
Maruhachi Securities		Maruhachi Securities	
廣田証券	6	マネックス証券	11
HIROTA SECURITIES		Monex	
山和証券	5	極東証券	10
YAMAWA		KYOKUTO	

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄	133102718
Contract Issue	PUT_NK225_181012_22750
売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume
	インタラクティブ証券 Interactive Brokers
	10

銘柄	133102818
Contract Issue	PUT_NK225_181012_22875
売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	615
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	203
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	150
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	97
S B I 証券 SBI SECURITIES	46
松井証券 MATSUI SECURITIES	41
モルガンスタンレー Morgan Stanley	20
野村証券 Nomura Securities	15
楽天証券 Rakuten Securities	12
カブドットコム証券 kabu.com Securities	9
岡三証券 OKASAN	6
マネックス証券 Monex	5
ライブスター証券 livestar Securities	5
みずほ証券 Mizuho Securities	4
日産証券 Nissan Securities	4
廣田証券 HIROTA SECURITIES	3
立花証券 TACHIBANA	1

銘柄	133102818
Contract Issue	PUT_NK225_181012_22875
売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume
	むさし証券 Musashi Securities
	1

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		143103618	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_23625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
楽天証券 Rakuten Securities	757	S B I 証券 SBI SECURITIES	340
岡三証券 OKASAN	212	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	284
S B I 証券 SBI SECURITIES	121	岡三証券 OKASAN	221
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	115	カブドットコム証券 kabu.com Securities	137
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	109	松井証券 MATSUI SECURITIES	123
松井証券 MATSUI SECURITIES	94	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	73
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	16	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	41
豊証券 Yutaka Securities	6	楽天証券 Rakuten Securities	38
廣田証券 HIROTA SECURITIES	4	豊証券 Yutaka Securities	36
ライブスター証券 livestar Securities	4	野村證券 Nomura Securities	30
カブドットコム証券 kabu.com Securities	2	ドイツ証券 Deutsche Securities	29
マネックス証券 Monex	2	ライブスター証券 livestar Securities	20
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	18
		インタラクティブ証券 Interactive Brokers	14
		メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	10
		日産証券 Nissan Securities	9
		マネックス証券 Monex	6
		フィリップ証券 Phillip Securities	5
		証券ジャパン Securities Japan	4
		大和証券 Daiwa Securities	3

銘柄		143103518	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_23500	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	594	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	699
S B I 証券 SBI SECURITIES	566	S B I 証券 SBI SECURITIES	564
楽天証券 Rakuten Securities	389	岡三証券 OKASAN	394
岡三証券 OKASAN	383	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	381
光世証券 The Kosei Securities	317	楽天証券 Rakuten Securities	279
廣田証券 HIROTA SECURITIES	230	松井証券 MATSUI SECURITIES	220
松井証券 MATSUI SECURITIES	202	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200
パークレイズ証券 Barclays Japan	200	光世証券 The Kosei Securities	117
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	112	カブドットコム証券 kabu.com Securities	78
大和証券 Daiwa Securities	89	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	75
山和証券 YAMAWA	64	廣田証券 HIROTA SECURITIES	60
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	61	山和証券 YAMAWA	48
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	35	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	41
カブドットコム証券 kabu.com Securities	25	豊証券 Yutaka Securities	37
		藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	32
		G M O クリック証券 GMO CLICK	31
		フィリップ証券 Phillip Securities	29
		ドイツ証券 Deutsche Securities	29
		ドイツ証券 Deutsche Securities	13
		ライブスター証券 livestar Securities	12
		野村證券 Nomura Securities	11

銘柄		143103318	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_23375	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	519	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	500
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	461	カブドットコム証券 kabu.com Securities	418
S B I 証券 SBI SECURITIES	231	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	346
松井証券 MATSUI SECURITIES	152	S B I 証券 SBI SECURITIES	225
廣田証券 HIROTA SECURITIES	142	松井証券 MATSUI SECURITIES	178
岡三証券 OKASAN	141	岡三証券 OKASAN	130
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	92	廣田証券 HIROTA SECURITIES	113
G M O クリック証券 GMO CLICK	88	光世証券 The Kosei Securities	60
マネックス証券 Monex	85	楽天証券 Rakuten Securities	60
豊証券 Yutaka Securities	69	豊証券 Yutaka Securities	60
光世証券 The Kosei Securities	50	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	26
楽天証券 Rakuten Securities	37	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	25
カブドットコム証券 kabu.com Securities	27	日産証券 Nissan Securities	15
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	19	大和証券 Daiwa Securities	7
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	16	G M O クリック証券 GMO CLICK	6
フィリップ証券 Phillip Securities	15	フィリップ証券 Phillip Securities	5
大和証券 Daiwa Securities	15	ドイツ証券 Deutsche Securities	4
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	14	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3
ライブスター証券 livestar Securities	9	マネックス証券 Monex	3
ドイツ証券 Deutsche Securities	4	ライブスター証券 livestar Securities	2

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		143103218	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_23250	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B Nアムロクリア	825	A B Nアムロクリア	1,180
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	640	ソシエテ・ジェネラル	693
Societe Generale		Societe Generale	
U B S証券	302	S B I証券	343
UBS Securities Japan		SBI SECURITIES	
S B I証券	293	松井証券	167
SBI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
楽天証券	248	B N Pパリバ証券	105
Rakuten Securities		BNP Paribas (Japan)	
シティグループ証券	148	カブドットコム証券	90
Citigroup Japan		kabu.com Securities	
松井証券	147	岡三証券	64
MATSUI SECURITIES		OKASAN	
B N Pパリバ証券	104	楽天証券	60
BNP Paribas (Japan)		Rakuten Securities	
豊証券	60	山和証券	53
Yutaka Securities		YAMAWA	
岡三証券	55	光世証券	45
OKASAN		The Kosei Securities	
山和証券	53	フィリップ証券	34
YAMAWA		Phillip Securities	
光世証券	40	マネックス証券	25
The Kosei Securities		Monex	
カブドットコム証券	38	G M Oクリック証券	23
kabu.com Securities		GMO CLICK	
マネックス証券	24	日産証券	23
Monex		Nissan Securities	
G M Oクリック証券	18	インタラクティブ証券	22
GMO CLICK		Interactive Brokers	
ドイツ証券	17	みずほ証券	22
Deutsche Securities		Mizuho Securities	
メリルリンチ日本証券	17	廣田証券	20
Merrill Lynch Japan		HIROTA SECURITIES	
フィリップ証券	14	J Pモルガン証券	18
Phillip Securities		JPMorgan Japan	
廣田証券	14	ドイツ証券	17
HIROTA SECURITIES		Deutsche Securities	
ライブスター証券	9	メリルリンチ日本証券	13
livestar Securities		Merrill Lynch Japan	

銘柄		143103118	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_23125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B Nアムロクリア	854	A B Nアムロクリア	1,148
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	750	ソシエテ・ジェネラル	810
Societe Generale		Societe Generale	
B N Pパリバ証券	308	B N Pパリバ証券	306
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
メリルリンチ日本証券	282	メリルリンチ日本証券	267
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
楽天証券	248	松井証券	169
Rakuten Securities		MATSUI SECURITIES	
みずほ証券	178	S B I証券	146
Mizuho Securities		SBI SECURITIES	
S B I証券	159	みずほ証券	84
SBI SECURITIES		Mizuho Securities	
松井証券	153	楽天証券	67
MATSUI SECURITIES		Rakuten Securities	
S M B C日興証券	100	J Pモルガン証券	67
SMBC Nikko Sec		JPMorgan Japan	
U B S証券	73	カブドットコム証券	57
UBS Securities Japan		kabu.com Securities	
ライブスター証券	33	豊証券	32
livestar Securities		Yutaka Securities	
ドイツ証券	32	ドイツ証券	32
Deutsche Securities		Deutsche Securities	
フィリップ証券	25	ライブスター証券	28
Phillip Securities		livestar Securities	
岩井コスモ証券	24	マネックス証券	26
IwaiCosmo		Monex	
マネックス証券	23	岩井コスモ証券	25
Monex		IwaiCosmo	
モルガンスタンレー	20	G M Oクリック証券	15
Morgan Stanley		GMO CLICK	
カブドットコム証券	17	日産証券	8
kabu.com Securities		Nissan Securities	
G M Oクリック証券	11	大和証券	8
GMO CLICK		Daiwa Securities	
野村證券	10	廣田証券	6
Nomura Securities		HIROTA SECURITIES	
廣田証券	8	インタラクティブ証券	5
HIROTA SECURITIES		Interactive Brokers	

銘柄		143103018	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_23000	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B Nアムロクリア	2,841	ソシエテ・ジェネラル	2,006
ABN AMRO Clearing		Societe Generale	
ソシエテ・ジェネラル	2,696	A B Nアムロクリア	1,742
Societe Generale		ABN AMRO Clearing	
B N Pパリバ証券	1,369	メリルリンチ日本証券	1,450
BNP Paribas (Japan)		Merrill Lynch Japan	
メリルリンチ日本証券	1,246	カブドットコム証券	1,050
Merrill Lynch Japan		kabu.com Securities	
カブドットコム証券	456	B N Pパリバ証券	966
kabu.com Securities		BNP Paribas (Japan)	
松井証券	376	S B I証券	575
MATSUI SECURITIES		SBI SECURITIES	
S B I証券	356	J Pモルガン証券	400
SBI SECURITIES		JPMorgan Japan	
パークレイズ証券	312	松井証券	396
Barclays Japan		MATSUI SECURITIES	
楽天証券	274	パークレイズ証券	342
Rakuten Securities		Barclays Japan	
G M Oクリック証券	226	野村證券	234
GMO CLICK		Nomura Securities	
マネックス証券	133	G M Oクリック証券	232
Monex		GMO CLICK	
豊証券	95	楽天証券	229
Yutaka Securities		Rakuten Securities	
H S B C証券	80	H S B C証券	171
HSBC (Japan)		HSBC (Japan)	
大和証券	55	U B S証券	152
Daiwa Securities		UBS Securities Japan	
J Pモルガン証券	50	マネックス証券	151
JPMorgan Japan		Monex	
三木証券	50	シティグループ証券	148
MIKI SECURITIES		Citigroup Japan	
岡三証券	41	みずほ証券	118
OKASAN		Mizuho Securities	
モルガンスタンレー	36	S M B C日興証券	100
Morgan Stanley		SMBC Nikko Sec	
岩井コスモ証券	33	岡三証券	59
IwaiCosmo		OKASAN	
野村證券	32	三木証券	50
Nomura Securities		MIKI SECURITIES	

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		143102818	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_22875	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	2,057	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	2,196
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,294	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	969
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	778	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	825
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	764	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	820
野村證券 Nomura Securities	250	野村證券 Nomura Securities	155
S B I 証券 SBI SECURITIES	140	松井証券 MATSUI SECURITIES	143
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	100	S B I 証券 SBI SECURITIES	134
松井証券 MATSUI SECURITIES	86	みずほ証券 Mizuho Securities	100
楽天証券 Rakuten Securities	83	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	100
大和証券 Daiwa Securities	61	楽天証券 Rakuten Securities	92
ドイツ証券 Deutsche Securities	53	ドイツ証券 Deutsche Securities	68
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	50	豊証券 Yutaka Securities	58
GMOクリック証券 GMO CLICK	28	大和証券 Daiwa Securities	51
カブドットコム証券 kabu.com Securities	25	GMOクリック証券 GMO CLICK	37
ライブスター証券 livestar Securities	17	カブドットコム証券 kabu.com Securities	25
岡三証券 OKASAN	16	ライブスター証券 livestar Securities	23
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	13	廣田証券 HIROTA SECURITIES	15
みずほ証券 Mizuho Securities	13	岡三証券 OKASAN	14
マネックス証券 Monex	11	マネックス証券 Monex	11
廣田証券 HIROTA SECURITIES	8	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	10

銘柄		143102818	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_22875	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	10

銘柄		143102718	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_22750	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,276	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,412
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,164	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,126
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	823	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	880
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	705	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	786
S B I 証券 SBI SECURITIES	416	S B I 証券 SBI SECURITIES	393
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	351	楽天証券 Rakuten Securities	272
楽天証券 Rakuten Securities	265	マネックス証券 Monex	209
マネックス証券 Monex	207	みずほ証券 Mizuho Securities	200
松井証券 MATSUI SECURITIES	136	松井証券 MATSUI SECURITIES	197
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	130	ドイツ証券 Deutsche Securities	110
フィリップ証券 Phillip Securities	83	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	83
大和証券 Daiwa Securities	82	大和証券 Daiwa Securities	60
カブドットコム証券 kabu.com Securities	58	カブドットコム証券 kabu.com Securities	46
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	52	モルガンスタンレー Morgan Stanley	39
岡三証券 OKASAN	31	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	26
廣田証券 HIROTA SECURITIES	30	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	22
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	25	岡三証券 OKASAN	19
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	25	GMOクリック証券 GMO CLICK	11
むさし証券 Musashi Securities	20	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	8
ライブスター証券 livestar Securities	8	ライブスター証券 livestar Securities	6

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄	143102718		
Contract Issue	CAL_NK225_181012_22750		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	8		

銘柄	143102618		
Contract Issue	CAL_NK225_181012_22625		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	769	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,098
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	544	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	489
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	491	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	309
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	430	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	250
S B I 証券 SBI SECURITIES	222	S B I 証券 SBI SECURITIES	210
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	100	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	121
松井証券 MATSUI SECURITIES	78	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	73
大和証券 Daiwa Securities	50	松井証券 MATSUI SECURITIES	67
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	31	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	59
楽天証券 Rakuten Securities	24	カブドットコム証券 kabu.com Securities	57
カブドットコム証券 kabu.com Securities	21	モルガンスタンレー Morgan Stanley	24
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	14	楽天証券 Rakuten Securities	21
豊証券 Yutaka Securities	12	G M O クリック証券 GMO CLICK	16
岡三証券 OKASAN	11	豊証券 Yutaka Securities	13
G M O クリック証券 GMO CLICK	10	岡三証券 OKASAN	11
丸八証券 Maruhachi Securities	9	丸八証券 Maruhachi Securities	9
ライブスター証券 livestar Securities	6	ライブスター証券 livestar Securities	5
フィリップ証券 Phillip Securities	5	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	4
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	5	サスケハナ・ホンコン Susquehanna	2
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3		

銘柄	143102518		
Contract Issue	CAL_NK225_181012_22500		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	400	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,143
カブドットコム証券 kabu.com Securities	350	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	250
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	303	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	197
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	279	楽天証券 Rakuten Securities	192
楽天証券 Rakuten Securities	269	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	180
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	156	野村證券 Nomura Securities	160
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	147	モルガンスタンレー Morgan Stanley	47
S B I 証券 SBI SECURITIES	105	松井証券 MATSUI SECURITIES	38
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	80	S B I 証券 SBI SECURITIES	29
フィリップ証券 Phillip Securities	70	カブドットコム証券 kabu.com Securities	11
松井証券 MATSUI SECURITIES	51	G M O クリック証券 GMO CLICK	10
大和証券 Daiwa Securities	17	ライブスター証券 livestar Securities	6
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	15	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	10	ドイツ証券 Deutsche Securities	2
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	7	マネックス証券 Monex	1
ライブスター証券 livestar Securities	5	岡三証券 OKASAN	1
マネックス証券 Monex	3		
岡三証券 OKASAN	1		
サスケハナ・ホンコン Susquehanna	1		
H S B C 証券 HSBC (Japan)	1		

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		143102318	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_22375	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
カブドットコム証券 kabu.com Securities	47	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	46
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	42	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	38
S B I 証券 SBI SECURITIES	26	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	23
ライブスター証券 livestar Securities	6	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	9
楽天証券 Rakuten Securities	5	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	5
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5	楽天証券 Rakuten Securities	5
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	5	ライブスター証券 livestar Securities	4
		ドイツ証券 Deutsche Securities	2
		S B I 証券 SBI SECURITIES	2
		カブドットコム証券 kabu.com Securities	1
		松井証券 MATSUI SECURITIES	1

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20181011

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: Equity Options
 分類 Product Class : EQOP

銘柄	323031321		
Contract Issue	CAL_1321_181108_23500		
売 Sell	買 Buy		
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
光世証券 The Kosei Securities	1,000	光世証券 The Kosei Securities	1,000

銘柄	223011321		
Contract Issue	PUT_1321_181108_22500		
売 Sell	買 Buy		
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
光世証券 The Kosei Securities	100	野村証券 Nomura Securities	100

銘柄	223021321		
Contract Issue	PUT_1321_181108_23000		
売 Sell	買 Buy		
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
光世証券 The Kosei Securities	20	野村証券 Nomura Securities	20